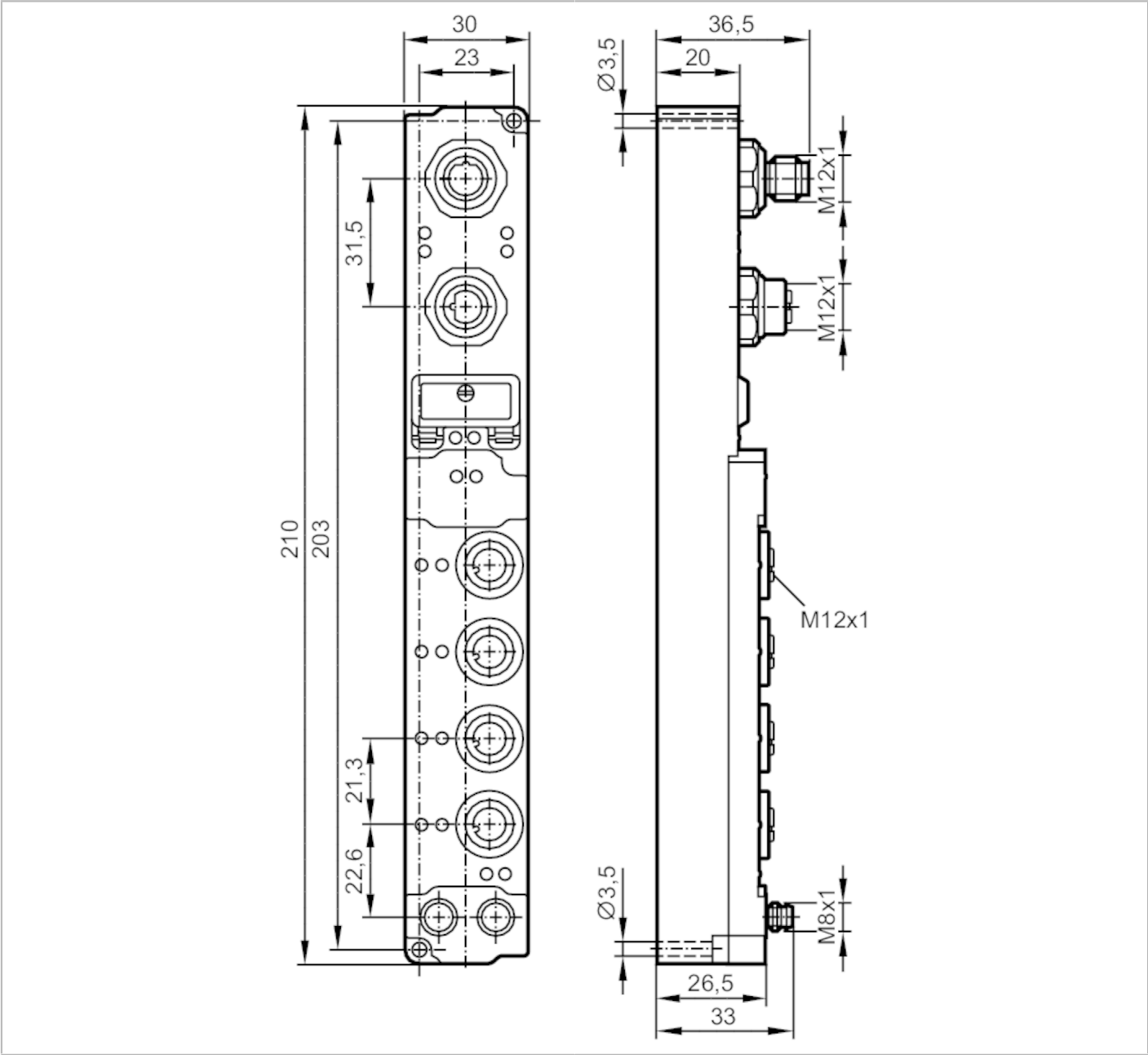




Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AI (V) M12

penghentian produk



Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian	[V]	20...29 DC
Konsumsi arus	[mA]	< 140
Pemisahan potensial		tidak
Input/output		
Jumlah input dan output		Jumlah input analog: 4
Input		
Suplai sensor dari input		dari tegangan beban



Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AI (V) M12

Jumlah input analog	4
Input analog (tegangan) [V]	10...0

Akurasi/deviasi

Kesalahan pengukuran [X16]	$< \pm 0,3$
----------------------------	-------------

Interface

PROFIBUS

Laju transmisi	9,6...12000 kBit/s
----------------	--------------------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	0...55
Suhu penyimpanan [°C]	-25...85
Perlindungan	IP 67

Pengujian/persetujuan

EME	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
Ketahanan terhadap getaran	IEC 68	bagian 2-6/IEC 68, bagian 2-27

Data teknis

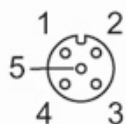
Berat [g]	300
Material	casing: PA 6; massa pengisian pot: PU; pin kontak: kuningan dilapisi emas

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik - Koneksi proses

Konektor: M12; pengkodean: A

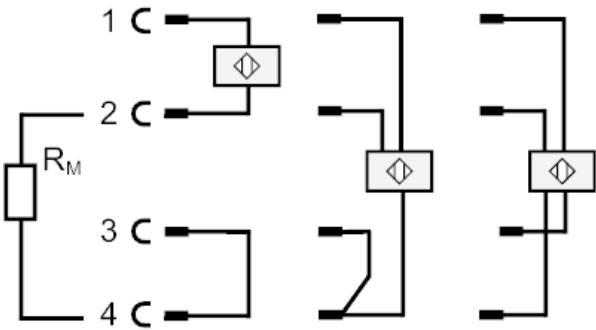




Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AI (V) M12

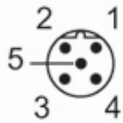
Koneksi



- | | |
|---|------------------|
| 1 | soket M12 Input |
| 2 | Suplai sensor UL |
| 3 | input + |
| 4 | GND |
| 5 | input - |
| 5 | Penutup |

Koneksi listrik - PROFIBUS

Konektor: M12; pengkodean: B



- | | |
|---|-------------------------|
| 1 | colokan M12 PROFIBUS In |
| 2 | tidak digunakan |
| 3 | kawat A |
| 4 | GND |
| 5 | kawat B |
| 5 | Penutup |
| 1 | soket M12 PROFIBUS Out |
| 2 | 5 V DC |
| 3 | kawat A |
| 4 | GND |
| 5 | kawat B |
| 5 | Penutup |



Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AI (V) M12

Koneksi listrik - suplai tegangan

Konektor: M8; pengkodean: A



	colokan M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	soket M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND